

Manual de Usuario

SMTV0015



www.bidcom.com.ar



La Caja Contiene:

Android Mini TV Box PC
Cable USB
Cable 220v

Características Generales

- Android 4.1
- Procesador Quadcore
- Resolución 1920x1080
- Memoria: 8GB Interna

- Slot para tarjeta Micro SD (hasta 32GB)
- Memoria RAM: 2GB
- WiFi
- 1 puerto USB, 1 Puerto Micro USB
- Soporta 3G mediante Modem Interno

Conexión al monitor/TV

Conecte su Mini TV Box mediante la salida HDMI (reproducción del contenido en alta definición) para televisores LCD o LED.

Una vez conectado, encender el dispositivo.

Asegurarse que en el menú de su TV esté seleccionado el puerto HDMI correspondiente al cual conectó su Mini TV Box.

Uso del Android TV

Aplicaciones y Juegos

Como cualquier sistema Android, usted puede descargar aplicaciones y juegos desde la tienda de aplicaciones Play Store.

Manual de uso de Android TV

Cómo conectarse a redes WiFi

WiFi es una tecnología de red inalámbrica que puede proporcionar acceso a Internet a distancias de hasta 100 metros, en función del router WiFi y de las inmediaciones.

Para utilizar redes WiFi, es necesario que te conectes a un punto de acceso inalámbrico o zona activa. Algunos puntos de acceso están abiertos y puedes conectarte a ellos directamente. Otros puntos implementan funciones de seguridad que requieren otros pasos de configuración, como certificados digitales u otras formas de garantizar que solo se conectarán los usuarios autorizados.

Para ampliar la duración de la batería, desactiva la conexión WiFi cuando no la estés utilizando. También

puedes configurar el dispositivo para que se desconecte automáticamente de las redes WiFi cuando esté en suspensión.

Cómo activar la conexión WiFi y conectarse a una red WiFi

Si añades una red WiFi al configurar el dispositivo por primera vez, la conexión WiFi se activará automáticamente.



1. Toca el icono de Ajustes situado en una pantalla del escritorio o en el menú de aplicaciones.
2. Toca Conexiones inalámbricas y redes > WiFi.
3. **Activa** la conexión WiFi. El dispositivo buscará redes WiFi disponibles y mostrará los nombres de las redes disponibles. Las redes seguras aparecen con un icono de bloqueo. Si el dispositivo encuentra una red a la que ya se haya conectado anteriormente, se conectará a dicha red.
4. Toca el nombre de una red para conectarte a ella o para obtener más información sobre la misma. Si la red es segura, deberás introducir una contraseña u otras credenciales. (Para obtener más información, ponte en contacto con el administrador de red).

Para modificar la configuración de una red, mantén pulsado su nombre.

Cómo añadir una red WiFi

Puedes añadir una red WiFi para que el dispositivo la recuerde junto con las credenciales de seguridad y para que se conecte a ella de forma automática cuando esté disponible. También debes añadir una red WiFi si no se muestra el nombre de la red (SSID) o si no se encuentra dentro del alcance del dispositivo.

Para conectarte a una red segura, debes obtener la información de seguridad del administrador de la red.

1. Activa la conexión WiFi si no la has activado todavía.

2. Toca **Añadir red** en la parte superior de la pantalla.
3. Introduce el código SSID (nombre) de la red. Puede ser necesario introducir la información de seguridad u otros detalles de configuración de la red.
4. Toca **Guardar**.

Se guardará la información sobre la red. El dispositivo se conectará a esta red automáticamente la próxima vez que esté disponible.

Cómo dejar de recordar una red WiFi

Puedes hacer que el dispositivo deje de recordar la información de una red WiFi que hayas añadido; por ejemplo, si no quieres que el dispositivo se conecte a ella automáticamente o si es una red que no vas a volver a utilizar.

1. Activa la conexión WiFi si no la has activado todavía.
2. En la pantalla de ajustes de WiFi, toca el nombre de la red.
3. En el cuadro de diálogo que se muestre, toca **Borrar**.

Cómo configurar los ajustes de proxy de una red WiFi

Algunos administradores de red obligan a los usuarios a conectarse a recursos de red internos o externos a través de un servidor proxy. De forma predeterminada, las redes WiFi que añadas no están configuradas para conectarse a través de un servidor proxy, pero puedes cambiar este ajuste una vez que las hayas añadido.

1. El navegador utiliza los ajustes de proxy, pero ninguna otra aplicación puede utilizarlos.
2. Mantén pulsada una red de la lista de redes WiFi añadidas.
3. En el cuadro de diálogo que se muestra, toca **Modificar red**.
4. Selecciona la opción **Mostrar opciones avanzadas**.
5. Si la red no tiene ajustes de proxy, toca **Ninguno** en “Ajustes de proxy” y, a


continuación, toca **Manual** en el menú que se abre.

6. Introduce los ajustes de proxy proporcionados por el administrador de la red.
7. Toca **Guardar**.

Los ajustes de proxy solo se aplicarán a la red WiFi que hayas modificado. Para cambiar los ajustes de proxy de otras redes WiFi, debes modificarlas individualmente.

Cómo establecer notificaciones de WiFi, la política de desconexión y otras opciones avanzadas

Si quieres acceder a la pantalla de ajustes avanzados de WiFi, sigue estos pasos:

1. Activa la conexión WiFi si no la has activado todavía.
2. En la pantalla de ajustes de WiFi, ve al menú () y selecciona **Ajustes avanzados**.

A continuación, se indican las opciones que puedes modificar:

- **Notificación de red:** de forma predeterminada, cuando la conexión WiFi está activada, recibirás notificaciones en la barra de estado cuando el dispositivo detecte una red WiFi abierta. Desactiva esta opción para no recibir notificaciones.
- **Solo conexiones buenas:** activa esta opción para evitar automáticamente las redes de baja calidad o con una conexión a Internet inestable.
- **Usar WiFi en suspensión:** para ahorrar uso de datos móviles, el dispositivo permanece conectado a una red WiFi cuando la pantalla se suspende. Toca esta opción para modificar qué se debe hacer cuando el dispositivo entra en suspensión: puedes seleccionar que el dispositivo se conecte a redes WiFi solo cuando esté conectado al cargador (la duración de la batería no supone ningún problema) o que no permanezca conectado nunca durante la suspensión. Lo más probable es que esta última opción aumente el uso de datos móviles. Puedes

volver a modificar esta opción si recibes una notificación que indica que te estás aproximando al límite de datos móviles que has especificado.

- **Banda de frecuencia WiFi:** especifica bandas de frecuencia automáticas, de 5 GHz o de 2,4 GHz.


En esta pantalla aparece también la información que se indica a continuación.

- **Dirección MAC:** indica la dirección de control de acceso al medio (MAC) que utiliza el dispositivo al conectarse a una red WiFi.
- **Dirección IP:** indica la dirección IP (protocolo de Internet) asignada al dispositivo por la red WiFi a la que estás conectado (a menos que hayas asignado una dirección IP estática en los ajustes de IP).

Cómo añadir o eliminar cuentas

Puedes utilizar varias cuentas de Google y de Microsoft Exchange ActiveSync en el dispositivo. En función de las aplicaciones que hayas instalado, puedes añadir también otros tipos de cuentas. Como se describe en esta sección, puedes añadir algunos tipos de cuentas en la pantalla “Cuentas y sincronización” y otros mediante una aplicación que utilice esos tipos de cuentas. Por ejemplo, puedes añadir cuentas de correo electrónico IMAP y POP3 con la aplicación Email.

Si quieres consultar la pantalla “Cuentas y sincronización” que se describe en esta sección, sigue estos pasos:

1. En una pantalla del escritorio o en el menú de aplicaciones, toca el icono de Ajustes .
2. En la sección “Personal”, toca **Cuentas y sincronización**.

Cómo añadir una cuenta

Para añadir algunas cuentas, es posible que necesites obtener información detallada sobre el servicio al que se conecta la cuenta. Para ello, debes ponerte en contacto con el administrador del sistema. Por ejemplo, es posible

que necesites conocer la dirección del servidor o el dominio de la cuenta.


1. Accede a **Ajustes > Personal > Cuentas y sincronización**.
2. Toca **Añadir cuenta**.
3. Selecciona el tipo de cuenta que quieras añadir.
4. Sigue las instrucciones en pantalla para introducir la información sobre la cuenta. La mayoría de las cuentas requieren un nombre de usuario y una contraseña. No obstante, los detalles varían en función del tipo de cuenta y de la configuración del servicio al que te conectes.

En función del tipo de cuenta, deberás configurar el tipo de información que quieres sincronizar o asignar un nombre a la cuenta entre otras acciones.

Cuando hayas terminado, la cuenta se añadirá a la lista de la pantalla “Cuentas y sincronización”. Según la configuración de la cuenta, comenzará la sincronización de la dirección de correo electrónico, de los contactos y de otro tipo de información con el dispositivo.

Cómo eliminar una cuenta

Al eliminar una cuenta se eliminará también toda la información asociada a ella almacenada en el dispositivo, incluidos, entre otros datos, la dirección de correo electrónico, los contactos y los ajustes.

1. Accede a **Ajustes > Personal > Cuentas y sincronización**.
2. Selecciona la cuenta que quieras eliminar.
3. Ve al menú () y toca **Eliminar cuenta**.

¿Por qué necesitas una cuenta de Google?

Una cuenta de Google te permite organizar y consultar tu información personal desde cualquier ordenador o dispositivo móvil.

- **No vuelvas a perder tus contactos:** cuando inicias sesión en el tablet con una cuenta de Google, se hace una copia de seguridad automática de todos los contactos asociados a esa cuenta en la aplicación Contactos. Por lo

tanto, puedes acceder a esa información con tu cuenta de Gmail desde cualquier ordenador.

- **Haz copias de seguridad de todos tus datos y sincronízalos:** tanto si escribes un borrador, añades un evento al calendario o haces una foto, Google hace copias de seguridad de tu trabajo continuamente y este se sincroniza con cualquier ordenador en el que utilices la misma cuenta de Google.
- **Accede desde cualquier sitio:** consulta las últimas novedades de tu calendario, del correo electrónico, de los mensajes de texto o de la actividad social, en cualquier lugar y con cualquier ordenador o dispositivo móvil.
- **Mantén tus datos a salvo y disponibles:** Google trabaja constantemente para evitar accesos no autorizados a tu información personal y para garantizarte que puedas acceder a ella en cualquier momento y lugar.
- **Utiliza otros servicios de Google:** tu cuenta de Google te permite también sacar el máximo partido a otros servicios y a otras aplicaciones de Google que pueden interesarte como, por ejemplo, Gmail, Google Maps, Navigation, Google Play, YouTube, Google Talk, Mensajes y muchas más.

Cómo moverse por el Android TV.

Una vez que hayas completado la configuración, se abrirá el escritorio.


En la parte inferior izquierda de la pantalla, aparecerán ocho botones de navegación. Estos botones siempre están disponibles para que puedes volver a la pantalla principal del escritorio o a las pantallas anteriores.

Se presentan en el siguiente orden de izquierda a derecha:

1. Volver: Abre la pantalla anterior que estabas viendo. Cuando regreses al escritorio no podrás consultar pantallas anteriores.
2. Inicio: Abre el escritorio. Si estás en el escritorio, al hacer click en él, irá a la pantalla central del escritorio.

3. Aplicaciones recientes: Abre una lista de imágenes miniatura de aplicaciones que has utilizado recientemente. Para abrir una aplicación, solo tienes que clicar en ella. Para cerrar una aplicación con el control remoto hay que mantener el botón OK presionado y clicar en “Remove From List”.
4. Cámara: Al presionar en ella, se tomará una captura de la pantalla que se almacenará en nuestro dispositivo.
5. Volumen MÁS y Volumen MENOS: Controlan el volumen de nuestras notificaciones y de las aplicaciones.
6. Apagar/Reiniciar: Apaga nuestro Android TV o lo reinicia, según la opción que se elija.
7. Esconder Barra inferior: Oculta la barra con las opciones antes mencionadas

En el centro de la parte inferior de la pantalla aparece el

icono del menú de aplicaciones (). Toca este icono para ver todas tus aplicaciones y todos tus widgets. El centro del escritorio puede albergar iconos de aplicaciones y de widgets, así como carpetas.

- Para abrir una aplicación, una carpeta o un widget, solo tienes que tocar el icono correspondiente.
- Para ver otras pantallas del escritorio, desliza el dedo rápidamente hacia la izquierda o hacia la derecha.

En la esquina inferior derecha de la pantalla, aparecerá algo similar a la siguiente imagen:



Los **iconos de estado** situados a la izquierda del reloj indican las aplicaciones que te han enviado notificaciones (por ejemplo, que has recibido un mensaje o que es hora de reunirse).

- Para consultar las notificaciones, toca el reloj o los iconos que aparecen a ambos lados del reloj.

Los **iconos del sistema** situados a la derecha del reloj muestran la intensidad de la conexión de red o inalámbrica, entre otras cosas.

En la parte superior de la pantalla, aparece la búsqueda de Google, que te permite hacer búsquedas con el dispositivo en Internet. Toca **Google** para escribir los términos de búsqueda.

Cómo cambiar el fondo de pantalla

Los **fondos de pantalla** son imágenes de la galería (que incluye imágenes que hayas hecho con la cámara, que hayas sincronizado desde Picasa, etc.), imágenes físicas incluidas en el sistema e imágenes animadas (por ejemplo, un mapa de tu ubicación). Se pueden utilizar en lugar del fondo de escritorio predeterminado.


1. Mantén pulsado un punto vacío del escritorio. A continuación, aparecerá una lista de opciones.
2. Toca una de esas opciones para seleccionar el fondo de pantalla.
 - **Galería:** selecciona una foto hecha con la cámara o una imagen descargada en el dispositivo.
 - **Fondos de pantalla animados:** selecciona un fondo de pantalla animado de la lista.
 - **Fondos de pantalla:** selecciona una de las miniaturas de imágenes predeterminadas o toca una miniatura para ampliarla.
 - Puedes descargar más fondos de pantalla en Google Play.
3. Para establecer un fondo de pantalla, toca **Establecer fondo de pantalla** o, si quieres utilizar imágenes de la galería, utiliza la opción **Recortar** para recortar la imagen.

Cómo establecer el tono de notificación y otros sonidos

Tu Android TV utiliza sonidos para comunicarse contigo (por ejemplo, las notificaciones, las alarmas o la respuesta de navegación). Puedes personalizar estos sonidos, así como controlar el volumen de los mismos y de la música, de los vídeos, de los juegos y de otro tipo de contenido multimedia.

Cómo cambiar el tono de notificación predeterminado

Para cambiar el sonido predeterminado de las notificaciones en el dispositivo, sigue estos pasos:

1. En una pantalla del escritorio o en el menú de aplicaciones, toca el icono de Ajustes .
2. Toca **Dispositivo** > **Sonido** > **Notificación predeterminada**.
3. Toca un tono para seleccionarlo y escucharlo.
4. Toca “Aceptar” para confirmar tu selección final.

Cómo modificar otros ajustes de sonido

Para cambiar otros sonidos, accede a **Ajustes** > **Dispositivo** > **Sonido** y toca la opción que quieras cambiar:

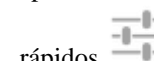
- La opción **Volumen** permite establecer el volumen principal para la música, las notificaciones y las alarmas de forma individual. También puedes utilizar los controles físicos de volumen del control remoto para subir o bajar el volumen del sonido que se esté reproduciendo.
- La opción **Notificación predeterminada** permite anunciar la llegada de notificaciones a menos que especifiques otro sonido en una aplicación determinada.
- La opción **Sistema** permite controlar el sonido al realizar acciones comunes con el dispositivo.

Cómo administrar las notificaciones

Las notificaciones informan de la llegada de nuevos mensajes, de eventos de calendario y de alarmas, así como de eventos en curso como, por ejemplo, Facebook o Twitter si lo has configurado.

Cuando recibes una notificación, aparece un icono en la esquina inferior derecha de la pantalla, a la izquierda del reloj. En función de los ajustes de sonido, se reproducirá también un sonido.

- **Consulta tus notificaciones:** toca un punto cercano al reloj situado en la esquina inferior derecha de la pantalla.
- **Responde a una notificación:** solo tienes que tocarla.
- **Elimina una notificación:** desliza el dedo de un lado al otro.
- **Elimina todas las notificaciones:** toca el signo X que aparece en la esquina inferior derecha.
- **Sugerencia:** cuando la lista de notificaciones esté abierta, puedes acceder también a la aplicación Ajustes mediante el icono de ajustes



rápidos que aparece en la parte superior de la lista. De esta forma, puedes acceder rápidamente a la aplicación Ajustes desde cualquier pantalla.

Puedes ajustar la configuración de las notificaciones que envían la mayoría de las aplicaciones, como Gmail.

Cómo organizar y utilizar las aplicaciones

Para ver todas tus aplicaciones, toca el icono de las




aplicaciones en cualquier pantalla del escritorio. A continuación, se abrirá el menú de aplicaciones. En esta pantalla, puedes ver todas tus aplicaciones, incluidas las que hayas descargado de Google Play. Puedes mover los iconos de las aplicaciones a cualquier pantalla del escritorio.

Desde el menú de aplicaciones, puedes hacer las acciones que se indican a continuación.

- **Desplazarte por las pantallas:** puedes desplazarte hacia la izquierda o hacia la derecha.
- **Abrir una aplicación:** solo tienes que tocar su icono.
- **Colocar el icono de una aplicación en una pantalla del escritorio:** mantén pulsado el icono de la aplicación.
- **Explorar tus widgets:** toca la pestaña **Widgets** situada en la parte superior de las pantallas del menú de aplicaciones.

- **Descargar más aplicaciones:** toca el icono de Google Play en el menú de aplicaciones o el icono de la tienda situado en la esquina superior derecha.

Para eliminar el icono de una aplicación del escritorio, mantén pulsado el icono, desliza y suelta la aplicación

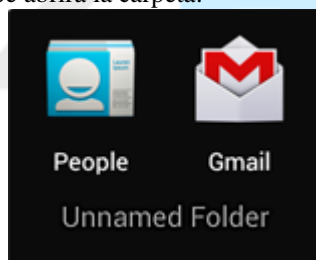
sobre el icono para eliminar contenido .

Cómo utilizar las carpetas

Puedes combinar varios iconos de aplicaciones en una carpeta. Arrastra el icono de una aplicación sobre el de otra en una pantalla del escritorio y se combinarán ambos iconos.

A continuación, se indican las acciones que puedes hacer en las pantallas del escritorio.

- **Abrir una carpeta:** solo tienes que tocar la carpeta. Se abrirá la carpeta:



- **Cambiar el nombre de una carpeta:** solo tienes que tocar su nombre.
- **Mover iconos por las pantallas del escritorio:** solo tienes que mantenerlos pulsados y deslizarlos.

Cómo añadir widgets

Los widgets son como ventanas de las aplicaciones. Están disponibles en la pestaña “Todas las aplicaciones” para que puedas moverlos a las pantallas del escritorio.

Si quieres ver widgets, sigue estos pasos:

1. Toca el icono del menú de



aplicaciones situado en el escritorio.

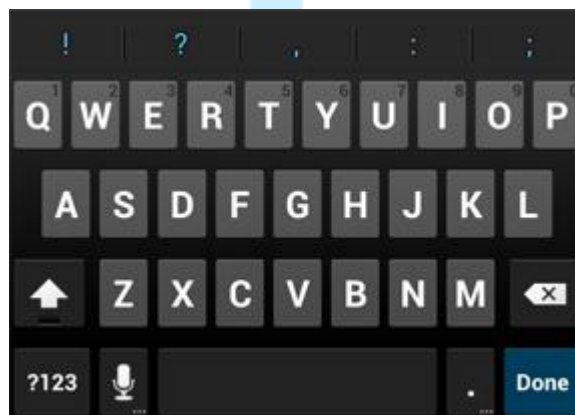
2. Toca **Widgets** en la parte superior de la pantalla.

A continuación, se indican las acciones que puedes realizar desde la pantalla principal de widgets.

- **Desplazarte por las pantallas:** puedes desplazarte hacia la izquierda o hacia la derecha.
- **Arrastrar un widget a una pantalla del escritorio:** mantén pulsado el icono del widget, desliza la aplicación hasta la ubicación que quieras y suéltalo. Es posible que tengas que seleccionar otras opciones para activar el widget. Si no hay espacio suficiente en la ubicación que quieres, el widget no se añadirá al escritorio.

Cómo utilizar el teclado





Puedes introducir texto mediante el teclado en pantalla. Algunas aplicaciones abren el teclado de forma automática, mientras que en otras aplicaciones, se abre al tocar el campo en el que quieras escribir.

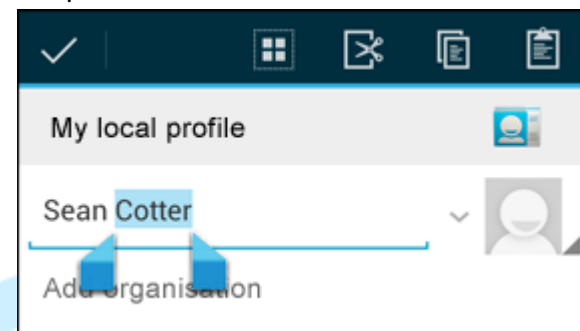


Tareas de edición básicas

- **Mover el punto de inserción:** toca el punto en el que quieras escribir. El cursor parpadea en la nueva posición y una pestaña de color azul aparece debajo. Toca en otro lugar del texto para cambiar la posición del cursor.
- **Seleccionar texto (solo disponible con un ratón):** haz doble clic en él. Se resaltará la palabra más cercana con una pestaña a cada lado de la selección. Arrastra las pestañas para modificar la selección. La pestaña desaparece






poco después para no molestarte. Si quieres que vuelva a aparecer, solo tienes que tocar el texto.

- **Eliminar texto:** toca  para eliminar el texto seleccionado o los caracteres que haya delante del cursor.
- **Cortar, copiar y pegar:** selecciona el texto que quieras manipular. A continuación, toca el botón “Pegar” , “Cortar”  o “Copiar” .




Si quieres que desaparezca el teclado, toca **Listo**.

Sugerencias y accesos directos

- **Introducir mayúsculas:** toca la tecla de mayúsculas  una vez para escribir una letra en mayúscula. Para volver al uso de minúsculas, presiona la tecla  otra vez.
- **Activar bloqueo de mayúsculas:** toca dos veces la tecla de mayúsculas  hasta que cambie a . Vuelve a tocar la tecla de mayúsculas  para escribir en minúscula.
- **Mostrar números o símbolos:** toca la tecla **?123**. Para ver más opciones, toca la tecla **\<**.
- **Acceder rápidamente a símbolos y signos de puntuación comunes:** mantén pulsada la tecla

situada a la derecha del espacio (la tecla de punto).

- **Introducir caracteres especiales:** mantén

pulsada la tecla de mayúsculas  mientras tocas una tecla con un pequeño carácter de color gris en la esquina para introducir ese carácter. Mantén pulsada una tecla para ver otras letras, otros símbolos u otros números que puedes introducir.

- **Cambiar el teclado o el idioma de introducción de texto:** mantén pulsada la tecla situada a la izquierda del espacio (con el carácter “...” en la esquina inferior derecha) y, a continuación, suelta la tecla.

A continuación, se abrirá el menú de opciones de introducción de texto. Selecciona la opción que quieras modificar.

Cómo conectar teclados, un ratón y otros dispositivos

Puedes conectar un teclado o un ratón a tu Android TV por USB o Bluetooth y utilizarlos como los utilizarías en un ordenador.

Es posible que necesites un adaptador para conectar el teclado u otro dispositivo al puerto USB del dispositivo. Para conectar varios dispositivos USB de forma simultánea, puedes utilizar un concentrador USB alimentado. Los dispositivos de entrada Bluetooth se sincronizan con el TV Box y se conectan al mismo de la misma forma que otros dispositivos Bluetooth.

Teclados

Para la conexión del teclado simplemente hay que conectarlo al USB y el dispositivo lo reconocerá automáticamente. Además de introducir texto, puedes utilizar el teclado para navegar por las funciones del Android TV:


- Utiliza las teclas de flecha para seleccionar elementos en pantalla.
- Si pulsas la tecla de retorno cuando un elemento está seleccionado, se realizará la misma acción que al tocar ese elemento.

- Si pulsas la tecla “Esc”, se realizará la misma acción que al pulsar la tecla volver.
- Pulsa el tabulador o la tecla “Mayús” y el tabulador para desplazarte por los campos de un formulario o por otra pantalla con varios campos de texto.

Ratón

Al conectar un ratón al dispositivo y mover el ratón, aparecerá un cursor en forma de flecha, igual que el de un ordenador:

- Utiliza el ratón para mover el cursor.
- Si haces clic con el botón del ratón, pulsas un elemento y lo arrastras, se realizará la misma acción que al tocar, al mantener pulsado y al arrastrar un elemento con el dedo.
- Solo se puede utilizar un botón del ratón.
- Si el ratón tiene un trackball o una rueda de desplazamiento, puedes utilizarla para desplazarte de forma vertical y horizontal.


TECNOLOGIA NOVEDOSA